

ACTIVISTA AMBIENTAL Y  
EDUCADOR

# ROBERT BULLARD

"EL MEDIO  
AMBIENTE TOCA  
TODO EN DONDE  
VIVIMOS,  
TRABAJAMOS Y  
JUGAMOS."



Vida: 1946 - presente  
Residencia: Houston,  
Texas

Conocido por: Padre de  
la Justicia Ambiental

## HÉROE MATEMÁTICO

Los activistas que estudian el medio ambiente y los niveles de contaminación como Robert usan las matemáticas para:

- Medir los productos químicos tóxicos en el aire y el agua. Toman muestras de diferentes lugares y comparan las cantidades de químicos tóxicos.
- Comparar números que involucren un tipo especial de matemáticas llamada estadística. Nos ayuda a entender las diferencias entre los grupos.
- Formar relaciones de cuánta contaminación hay en el aire o el agua para decidir si es seguro que las personas estén cerca.

## ENCONTRAR SOLUCIONES PARA LA CONTAMINACIÓN

- Robert Bullard es un profesor en la universidad "Southern University" de Texas. Él enseña sobre la justicia ambiental. La justicia ambiental significa asegurarse de que todos puedan vivir en un lugar con aire limpio y agua limpia.
- Robert enseña que no importa quién sea una persona o cuánto dinero tenga, debe tener acceso a aire limpio y agua limpia.
- Robert ha publicado 18 libros que le enseñan a las personas acerca de las comunidades que tienen más probabilidades de vivir en áreas contaminadas.
- Robert quiere reducir la contaminación para proteger a las personas y mantener a los vecindarios saludables.

## REFERENCIAS

- Bullard, R. (2018). *Dr. Robert Bullard: Father of Environmental Justice*. <https://drrobertbullard.com/e>
- Turner, R. (2021). *TSU professor considered the "Father of environmental justice."* KPRC Click2Houston.
- The Dr Binocs Show - Dioma español Oficial. (2021). *Que dano causa la contaminacion del agua? Video educativo útiles sobre protección del medio ambiente.* [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=8IRLfythBDQ>
- Instituto IMDEA Agua. (2021). *Toma de muestras.* [Video]. YouTube. [https://www.youtube.com/watch?v=iU\\_PYXBveYg&t=178s](https://www.youtube.com/watch?v=iU_PYXBveYg&t=178s)